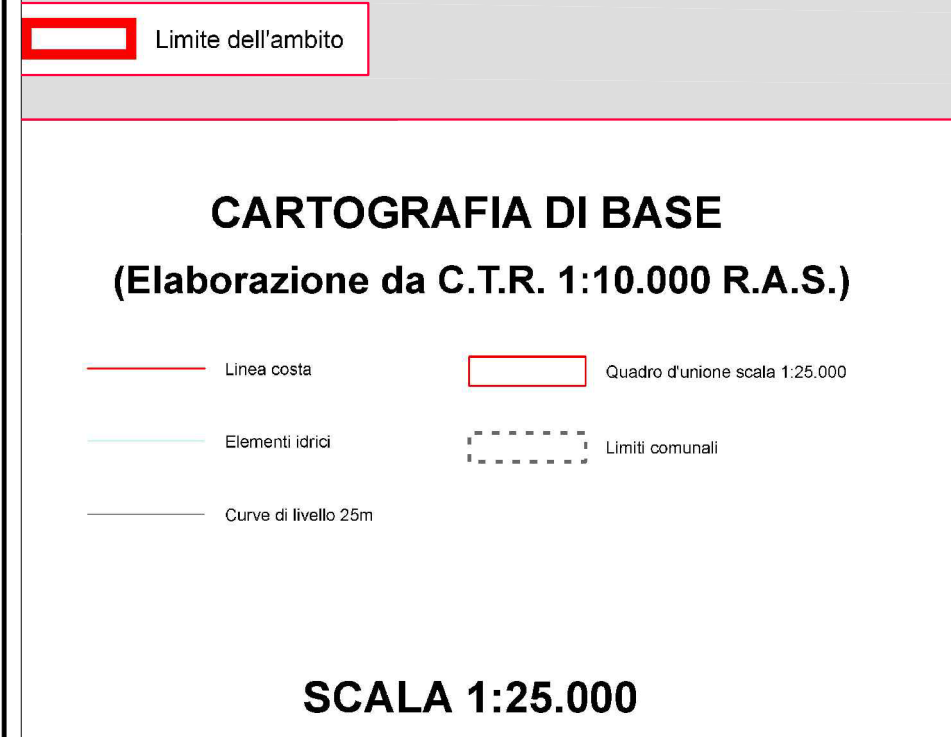




BENI PAESAGGISTICI AMBIENTALI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

Fascia costiera

- Sistemi a balle e promontori, falesie e piccole isole
- Campi dunari e sistemi di spiaggia

Zone umide costiere

- Aree a quota superiore ai 600 m s.l.m.
- Aree rocciose di cresta
- Laghi naturali, invasi artificiali, stagni, lagune
- Fiumi, torrenti e altri corsi d'acqua
- Praterie e formazioni stepatiche
- Praterie di posidonia oceanica
- Aree di ulteriore interesse naturalistico:
- Aree di notevole interesse faunistico
- Aree di notevole interesse botanico e fitogeografico
- Grotte, caverne
- Alberi monumentali
- Monumenti naturali istituiti l.r. 31/89

Vegetazione a macchia e in aree umide
Aree con vegetazione rada > 5% e < 40%; formazioni di ripa non arboree; macchia mediterranea; letti di torrenti di ampiezza superiore a 25 m; paludi interne; paludi salmastre; pareti rocciose.

Praterie
Prati stabili, aree a pascolo naturale; cespuglieti e arbusteti; gariga, aree a ricolonizzazione naturale.

Sugherete; castagneti da frutto

Culture specializzate e arboree

Vigne; Frutti e frutti minori; olive; colture temporanee associate all'olivo, colture temporanee associate a colture temporanee associate ad altre colture permanenti.

Impianti boschivi artificiali

Boschi di conifere; Pioppeti, saliceti, eucallitti; altri impianti arborei da legno, arboricoltura con essenze forestali; conifere, aree a ricolonizzazione artificiale.

colture in serra; sistemi colturali e particellari complessi; aree prevalentemente occupate da colture agrarie o presenza di spazi naturali importanti; aree agroforestali; aree incolte.

	Siti di interesse comunitario
	Zone di protezione speciale
	Sistema regionale dei parchi, delle riserve e dei monumenti naturali L.r. 31/69
	Oasi permanenti di protezione faunistica
	Aree gestione speciale ente foreste

ANAGRAFE SITI INQUINATI: D.Lgs. 22/97 e D.M. 471/99

	Siti inquinati
	Aree di rispetto dei siti inquinati
	Siti amianto
	Aree minerarie dismesse

 Discariche

 Scavi

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 136 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

VINCOLI

★ **Architettonico** Vinculi ex l. 1497/39

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 142 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

VINCOLI

★ **Archeologico**

BENI PAESAGGISTICI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.

AREE CARATTERIZZATE DA EDIFICI E MANUFATTI DI VALENZA STORICO - CULTURALE

 **Aree caratterizzate da preesistenze con valenza storico culturale**

OGGI DI CULTO DAL PREISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO

 Circolo megalitico	 Menhir	 Tophet
 Fonte-pozzo	 Tempio	

AREE FUNERARIE DAL PREISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO

 Allée couverte	 Domus de janas	 Ipogeo funerario
 Dolmen	 Grotta	 Necropoli
 Tomba	 Cimitero	 Tomba dei giganti
 Betilo	 Sepoltura	

COMPONENTI SIA INSEDIAMENTI TIPO VILLAGGIO, SIA INSEDIAMENTI DI TIPO URBANO, SIA INSEDIAMENTI RURALI		
 Abitato	 Cava	 Deposito
 Anfiteatro	 Cisterna	 Inseadimento
 Capanne	 Complesso	 Nuraghe
 Rinvenimenti	 Ruderi	 Presenza preistorica
 Torre	 Villaggio	 Culla cuneo

Chiesa	Santuario	Convento
Cripta	Abbazia	Cumbessias
Oratorio	Cappella	Seminario

■ INSEDIAMENTO SPARSO: MEDAU, FURRIADROXIU, BODDEU, CUILE, STAZZO

ELEMENTI INDIVIDUI STORICO-ARTISTICI DAL PREISTORICO
AL CONTEMPORANEO, COMPRENDENTI RAPPRESENTAZIONI ICONICHE O
ANICONICHE DI CARATTERE RELIGIOSO, POLITICO, MILITARE

	Fontana		Portale		Pozzo
	Scalinata		Serbatoio		Statua
	Relitto		Forno		Struttura

ARCHEOLOGIE INDUSTRIALI E AREE ESTRATTIVE, ARCHITETTURE E AREE PRODUTTIVE STORICHE

ARCHITETTURE SPECIALISTICHE, CIVILI STORICHE

- Caserna forestale
- Collegio
- Edificio
- Albergo
- Villa
- Palazzo
- Casa
- Fabbricato
- Scuola

RETE INFRASTRUTTURALE STORICA

- Faro
- Porto storico
- Acquedotto
- Ponte
- Strada
- Stazione

AREE DI INSEADAMENTO PRODUTTIVO DI INTERESSE STORICO

	Aree dell'organizzazione mineraria		Aree delle saline storiche
	Aree della bonifica		Parco geominerario ambiente d.m. ambiente 265/01

EDIFICATO URBANO

EDIFICATO IN ZONA AGRICOLA

NUCLEI, CASE SPARSE E INSEDIAMENTI SPECIALIZZATI

INSEDIAMENTI TURISTICI

INSEDIAMENTI PRODUTTIVI A CARICO

Grandi aree industriali

Grande distribuzione commerciale

 Aree estrattive di seconda categoria (cave)

 Saline

AREE SPECIALI (GRANDI ATTREZZATURE DI SERVIZIO PUBBLICO PER ISTRUZIONE, SANITA', RICERCA E SPORT) E AREE MILITARI.

AREE DELLE INFRASTRUTTURE

 Aeroporto nazion

	Aeroporto regionale
	Aeroporto militare
	Porto industriale
	Terminal industriale
	Porto commerciale
	Porto commerciale/turistico
	Porto turistico
	Stazioni ferroviarie

— Strade statali e provinciali
— Strade a specifica valenza paesaggistica e panoramica

- Strade di fruizione turistica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica di fruizione turistica
- Rete stradale locale
- Strade in costruzione
- Impianti ferroviari lineari
- Impianti ferroviari lineari a specifica valenza paesaggistica e panoramica

 Discanica nfiuti

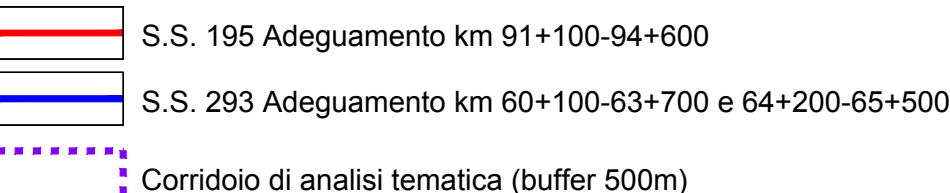
 Impianto di tratta

- Condotta idrica

Bacini artificiali e

CAMPESINO

 Impianti eolici realizzati





Anas SpA

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PROGETTO

PIANO SULCIS - S.S. 195 "SULCITANA" - INTERVENTI DI ADEGUAMENTO STRADA DI COLLEGAMENTO S. GIOVANNI SUERGIU-GIBA DAL KM 91+100 AL KM 94+600; S.S. 293 "DI GIBA" - MESSA IN SICUREZZA STRADA GIBA-NUXIS DAL KM 60+100 AL KM 63+700 E DAL KM 64+200 AL KM 65+500

OFFERTA TECNICA DI GARA - PROGETTO DEFINITIVO

IMPRESA ESECUTRICE:

Delta Lavori S.p.A.



DELTA LAVORI

PROGETTISTI:



POLITECNICA
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Il Presidente del C.d.A.
Ing. Francesca Federzoni

Il Direttore Tecnico

Progettista responsabile dell'ingegnere
Tra le varie prestazioni specialistiche:
Progettazione di opere e categorie V202
Sicurezza in fase di progettazione

Ing. Marcello Mancone

Responsabile geologia

Dott. Gecio, Pietro Accolti Gil

**Progettazione strutture o parti di strutture in c.a.,
dalle categorie 3.05**

Ing. Andrea Lucarelli

**Progettazione fondazioni speciali,
dalle categorie 3.05**

Ing. Fabio Camorani

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

Stralci dei Piani territoriali

CODICE ELABORATO	T00 I A00 A M B C T01_C	REVISIONE:	FORMATO:	SCALA:
	T00 I A00 A M B C T01	C	A0	1:25000